

# NEC 照明器具 保証書

## 安全に関するご注意

明るく安全に使用していただくため、以下の項目にご注意願います。

### △ 安全に関するご注意

- 照明器具には寿命があります。
- 設置して8～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。点検・交換をおすすめします。点検せずに長期間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。  
※使用条件は周囲温度30℃、1日10時間点灯、年間3000時間点灯。(JIS C8105-1 解説による。)
- 周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
- 1年に1回は、「安全チェックシート」により、自主点検してください。

## 安全チェックシート

1年に1回は「安全チェックシート」により、自主点検してください。

- 安全のために1年に1回は点検をおすすめいたします。
- 右欄の安全点検項目について点検し、該当する場合は点検結果欄に○印を記入し、処置手順に従ってください。

右記点検項目以外でも不具合があれば、ご購入した販売店・工事店・メーカー等の専門家にご相談ください。

### 〈保証について〉

保証期間は、商品お買いあげ日より1年間です。但し、安定器(インバータバラスト含む)は3年間です。24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間の使用の場合は、上記の半分の期間とします。ランプ、グロー点灯管、電池などの消耗品やセード、リモコン送信器は対象外です。

本書は、本書記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。

- お客様の取扱説明書、本体添付ラベル等の注意書による正常なご使用状態で保証期間中に故障した場合には、商品一式と本書を添えて、お買いあげの販売店・工事店までお申し出ください。

保証期間を過ぎている時はお買い上げの販売店・工事店にご相談ください。

修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。

- つぎのような場合には、保証期間中でも有料修理になります。

- (1)使用上の誤り、あるいは改造や分解、不当な修理による故障および損傷
- (2)お買い上げ後の取付け場所の移動、輸送、落下等による故障および損傷
- (3)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)などによる故障および損傷
- (4)一般家庭用以外(例えば業務用)に使用された場合の故障および損傷

364-799 9CKセツメイショ(ツーキャッチタイプ)

## 持込修理

本書は再発行いたしませんので、紛失しないよう大切に保存してください。  
★印欄に記入のない場合は有効となりませんから、必ず記入の有無をご確認ください。

形 名	
保証 本 体 1年	
期間 安定器 3年	★お買いあげ年月日
☆お客様	ご 所 持 者 様
ご 考 慮 事	
☆ご販売店	

安 全 点 検 項 目	点検年月	点 検 結 果						処 置 手 順
1. スイッチを入れても、時々点灯しないときがある。								○印がある場合は、危険な状態になっています。事故防止のため、使用を中止し、新しい器具にお取り替えください。
2. プラグ・コードや本体を動かすと点滅する。								
3. プラグ・コードなどが異常に熱い。								
4. こげくさい臭いがする。								
5. 点灯時に漏電ブレーカーが動作することがある。								
6. コード・ソケット・配線部に傷みやひび割れ、変形がある。								○印がある場合は、危険な状態になっていることがあります。事故防止のため、使用を中止し、新しい器具にお取り替え、もしくは継続的に点検してください。
7. 購入後、10年以上経過している。								
8. ランプを交換しても点灯するまで時間がかかる。								
9. カバー・パネルなどに変色・変形・ひび割れなどがある。								
10. 塗装面にふくれ、ひび割れがある。または錆が出ている。								
11. 器具取付け部に変形・ガタツキ・ゆるみ等がある。								

- (5)車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障および損傷
- (6)本書のご提示がない場合
- (7)施工上の不備に起因する故障および損傷
- (8)法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わない事による故障および損傷
- (9)日本国内以外での使用による故障および損傷

This warranty is valid only in Japan

3. ご転居の場合は事前にご相談ください。
4. ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で修理ができない場合は、下記の修理受付センターにお問い合わせください。

〈修理受付センター〉  
NECライティング株式会社  
フリーダイヤル 0120-334-031  
受付時間 平日9:00～17:30

フリーダイヤルが利用できないIP電話等からは下記の電話番号にてお願い致します。

☎0748-61-2361

5. 補修用性能部品の最低保有期間  
(1)弊社は照明器具の補修用性能部品を製造打ち切り後6年間保有しています。性能部品とは、その商品の機能を維持するために必要な部品で、同等機能を有する代替部品も含みます。  
(2)修理のため取りはずした部品は、特段のお申し出がない場合は弊社にて引き取らせていただきます。

- (3)修理の際、弊社の品質基準に適合した再利用部品を使用することがあります。
6. 照明器具には、寿命があります。一般的な使用状態で、照明器具の寿命は8年から10年です。

この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従って、この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理等についてご不明の場合は、お買い上げの販売店または修理受付センターにお問い合わせください。その際は器具の形名、お買い上げ時期をお忘れなくお知らせください。

### 〈個人情報の取扱いについて〉

1. 保証書にご記入頂いた住所などの情報は、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がありますので、ご了承ください。
2. 上記利用目的のために、当社が業務を委託する事業者に対し、必要なお客様の個人情報を開示する場合がございますが、この場合、当該事業者に対して当該個人情報の厳重な管理を求め、上記利用目的以外での使用を行わせないようにいたしますので、ご了承ください。

## NECライティング株式会社

〒105-0014 東京都港区芝1-7-17  
http://www.nelt.co.jp/

※この紙は再生紙を使用しています

製品・お取り扱いなどのご相談は お客様相談室

フリーダイヤル 0120-52-3205

FAX. 03-6746-1521

受付時間 平日 9:00～12:00 13:00～18:00  
(土、日、祭日は受け付けておりません)

修理・アフターサービスのお問い合わせは 修理受付センター

フリーダイヤル 0120-334-031

☎0748-61-2361(フリーダイヤルが利用できない場合)

受付時間 平日 9:00～17:30  
(土、日、祭日は受け付けておりません)

364-799 9CKセツメイショ(ツーキャッチタイプ)

# NEC スリムメイド 取扱説明書

保証書添付

保 存 用

- このたびは**NEC 照明器具**をお買い上げくださいますようお願いありがとうございます。
- 施工の前には必ずこの取扱説明書を最後まで読み、正しく施工してください。
- 取付工事が終わりましたら、この説明書は、ご使用になるお客様が保管ください。

## 安全上の注意

- ・ご使用の前に、この「安全上の注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。
- ・お読みになったあとは、いつでも見られる所に必ず保管してください。

### 「警告表示の図記号と用語について」

△警告 とは誤った取扱をしたときに、死亡や重傷などに結びつく可能性のあるもの。

△注意 とは誤った取扱をしたときに、傷害または家屋・家財などの損害に結びつくもの。

⊘：絶対に行わないでください。

❗：必ず指示に従い、行ってください。

## △警告

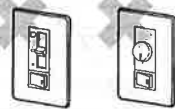
- ⚠ しろうと工事は危険です。電源の工事は電気工事店(有資格者)におまかせください。一般の方の工事は法律で禁止されています。
- ⚠ 部品の追加や改造は絶対にしないでください。火災・感電の原因となります。
- ❗ 器具の取付(施工)は、器具の取付方法にしたがい確実に行ってください。不確実な取付(施工)をしますと、器具の落下・火災・感電・けがの原因となります。
- ❗ 電源線接続は確実に行ってください。接続が不完全な場合は、接触不良による発熱、火災の原因となります。
- ⚠ 風呂場など、水や湿気の多い場所で使用しないでください。漏電し、火災・感電の原因となります。
- ⚠ 器具の隙間や放熱穴に、金属類や燃えやすいものを差し込まないでください。火災・感電の原因となります。
- ❗ 器具の取り付けは、重量に耐える所に取扱説明書にしたがい確実に行ってください。取付に不備があると落下し、感電・けがの原因となります。
- ⚠ お手入れの際は、水洗いはしないでください。火災・感電の原因となります。

- ❗ 万一、煙が出たり、変な臭いがするなどの異常状態のまま使用すると、火災・感電の原因となります。すぐに電源スイッチを切ってください。異常状態がおさまったことを確認して電気店に修理を依頼してください。
- ⚠ 布や紙など燃えやすいもので覆ったり、かぶせたりしないでください。火災の原因となります。
- ❗ ランプ交換の際には、本体表示及び取扱説明書にしたがって、指定された(適合する)ランプを使用してください。指定以外(適合しない)ランプを使用すると、火災の原因となります。
- ❗ ランプ交換等によりカバー、本体などを外し、再度取り付ける場合は、取扱説明書にしたがって確実に取り付けてください。不完全に取り付けると、器具の落下・火災・感電・けがの原因となります。
- ❗ ランプ交換やお手入れの際には、必ず電源を切ってください。電源を切らないと、感電の原因となります。
- ⚠ ヒキヒモにぶらさがったり、強くひっぱらないでください。落下・けがの原因となります。
- ⚠ ヒキヒモで遊んだり体に巻きつけたりしないでください。けがの原因となることがあります。

## △注意

- ⚠ 表示された電源電圧(交流100ボルト)以外の電圧で使用しないでください。感電・火災の原因となることがあります。
- ⚠ 点灯中及び消灯直後はランプが熱いので手や肌などをふれないでください。やけどの原因となることがあります。
- ⚠ 壁付調光器のある回路では使用できません。照明器具が故障します。

本器具を取り付ける電源回路(壁スイッチ等)に調光器が接続されている場合、ランプが正常に点灯しなかったり、器具が故障することがあります。右図のような調光器が接続されている場合は必ず調光器を取り除いてください。(調光器の交換工事は電気工事店に依頼してください。)



《調光器付壁スイッチ代表例》

- ⚠ この器具は屋内用です。屋外で使用しないでください。屋外で使用すると、漏電し感電・火災の原因となることがあります。
- ⚠ ランプ交換やお手入れの際は電源を切って、しばらくしてから行ってください。消灯直後にランプ及びランプの周辺を触ると、やけどの原因となることがあります。
- ❗ 明るく安全に使用していただくために、定期的に清掃、点検してください。不具合がありましたら、そのまま使用しないで、工事店、電気店に修理を依頼してください。
- ❗ 使用済のランプは割らずに廃棄してください。ランプを割るとガラス破片が飛散し、ケガの原因となることがあります。
- ❗ 壁スイッチのみで使用される場合は、時々プルスイッチの操作を行ってください。スイッチ機能が損われ、火災の原因となります。
- ⚠ ヒキヒモに物を吊るさないでください。

## 使用上のご注意

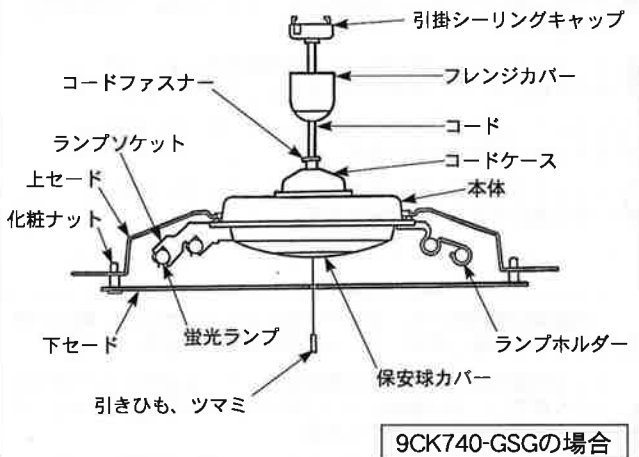
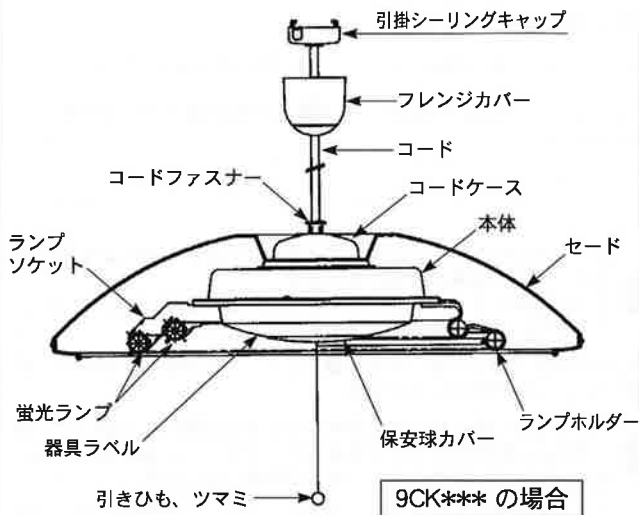
- 照明器具の近くでラジオや赤外線リモコン方式の電気機器を使用されますと、雑音が入ったり、リモコンを操作しても作動しない場合があります。
- ランプ交換の際は、ランプホルダーで強く弾かないでください。ランプ破損の原因になります。
- この器具は屋内専用です。5℃～35℃の範囲内で使用するようにしてください。
- ご購入後の初期点灯時にランプの電極付近が黒くなっていることがありますが、しばらく点灯しておくと消えます。
- 正しい性能を維持するため、蛍光ランプを必ず2灯取り付けてご使用ください。
- このような状態になりましたら、器具のワット数に応じたランプに取替えてください。(寿命です)
  - ・点滅を繰り返すとき。
  - ・明るさが低下したとき。
  - ・ランプが正常に点灯しないとき。(安全の為、ランプが寿命の場合は保護が働き、ランプが一瞬点灯したのちに消灯します。)
  - ・ランプの電極付近が黒ずんだとき。(初めて点灯したときは、電極付近が黒くなり、しばらく点灯しておくと消えることがあります。この場合は、寿命ではありません。)
- ランプはランプソケットに確実に取付けてください。
- ストープなど、温度の高くなる物の真上やその付近、および水や湿気のかかる場所では使用しないでください。
- 周囲の温度が高くなると、段階的に明るさを調整するためランプがチラついて見える場合があります。

必ず電源を切り、  
ランプが冷えてから  
取り替えてください。

器具の取付方法

各部の名称

注) この図は代表的な器具の部品構造部です。機種によってはセードの取付構造の異なったものや、フレンジカバー等がない器具もあります。



1 取付前の確認

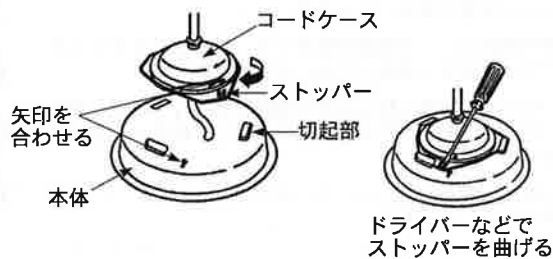
■取付できない天井と引掛シーリングボディ  
下図の場合は、電気工事が販売店に依頼してください。

電源工事は電気工事士の資格が必要です。  
工事は必ず電気工事店に依頼して下さい。

- ・引掛シーリングボディが取付けられていない。
- ・引掛シーリングボディが破損している。
- ・電源端子露出型引掛シーリングボディが取付けられている。
- ・引掛シーリングボディがグラグラしている。



2 コードケースを下図のように器具本体背面の切起部3ヶ所にはめて回り止め用ストッパーを、本体の穴に曲げ込んでください。

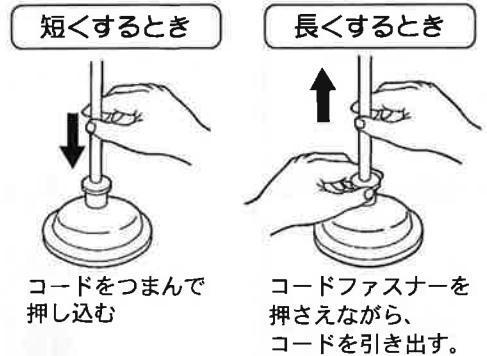


⇒印を合わせて、3個のツバを本体の切起部に完全にはめてください。

必ず回り止め用のストッパーを本体の穴に曲げ込んでください。コードケースを左に回して外れないことを確認してください。

3 コードの長さを決めてください。  
あらかじめ天井と器具の間隔を決め、下図の要領でコードの長さを調節します。

コードの長さを調節したらコードファスナーを引き上げてコードを固定させてください。

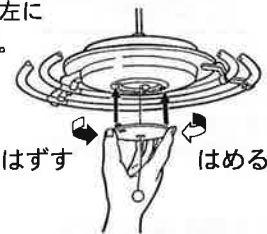


注)コードファスナーが斜めになっていると器具が傾くことがありますので、コードファスナーは水平になるように調節してください。

4 保安球カバーの取付け

図のように爪を穴に差し込んで右に回して保安球カバーを取付けてください。

・はずすときは、左に回してください。



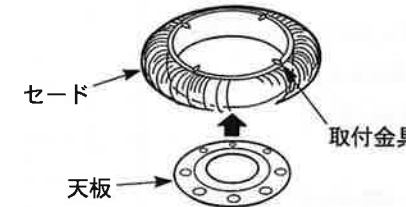
5 セードの取付 ※セードは機種によって異なります。

セードとセードの本体に乗る部分が一体の場合

コードをセード中央穴に通し、セードを本体にのせてください。

セードとセードの本体に乗る部分が分離している場合

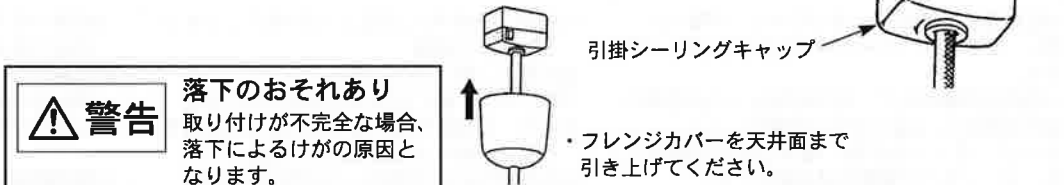
本体に乗る部分(天板)を本体部に乗せ、セードについている取付金具を回してセードを天板の上に乗せる。



6 引掛シーリングキャップを持って天井の引掛シーリングボディへ引っ掛けてカチッと音がするまで、右に回して器具を吊り下げてください。

ボタンを押さずに左に回して引掛シーリングキャップが外れないことを確認してください。

器具を取り外すときは、ボタンを押しながら左へ回してください。



ランプ交換の方法

ランプ交換の際は、NEC蛍光ランプ・ホタルックスリムをご指定ください。

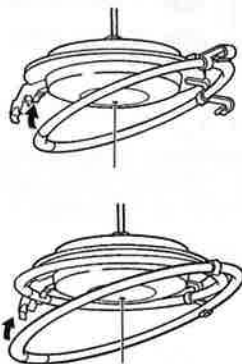
1 FHC27を取り付ける

・ランプホルダーに引掛けてから、ランプソケットにはめ込む。

2 FHC34を取り付ける

・ランプホルダーに引掛けてから、ランプソケットにはめ込む。

注) ランプを取りはずすときは取付と逆の順序で行ってください。



ランプ交換時の注意事項

- 電源を切ってランプ交換してください。
- より安全、確実にランプ交換していただくために、また清掃も兼ねて照明器具を下へ下ろしてお取り換えください。
- 蛍光ランプをランプホルダーで弾かないでください。
- 蛍光ランプの口金のピンにランプソケットを確実に差し込んでください。

消灯直後は高温になっていますのでご注意ください。

この器具は、FHC(高周波点灯専用環形蛍光ランプ)専用です。



お手入れのしかた

お手入れの際は、安全のため必ず電源を切ってください。

- ・明るく安全に使用していただくため、定期的(6ヶ月に1回程度)に清掃、点検してください。
- ・ベンジン・シンナーなど揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。変質の原因になります。
- ・器具全体に水をかけたり、水の中につけて洗うことは絶対にさけてください。

- ・セード等、樹脂部分の汚れを取るときは、柔らかい布に石けん水(中性洗剤)を含ませて汚れを拭き取ってください。
- ・その後、洗剤が残らないようよく拭き取ってください。
- ・セード(和紙及び布等)の汚れを取るときは、乾いた布などで軽く汚れを取り除いてください。
- ・木製の部分は、乾いた布などで軽く汚れを取り除いてください。
- ・照明器具には、寿命があります。一般的な使用状態で、照明器具の交換時期は8年~10年です。

定 格

型 式	定格電圧	定格周波数	定格消費電力	使用蛍光ランプ	使用保安球	始動方法
27形 + 34形 (弊社形式: 9CK740-GSG)	AC100V (交流)	50Hz	69W	FHC27	E12なつめ球 (5Wまで)	インバータ式
27形 + 34形 (弊社形式: 9CK***)		60Hz	77W	FHC34		

点 灯 順 序

引きひもの操作をすることで次の点灯順序となります。

2 灯 全 光 → 2 灯調光点灯 → 保安球点灯 → 消 灯

- 壁スイッチのみで 사용되는場合は、時々、引きひも(プルスイッチ)での操作を行ってください。
- 長期間、引きひもでの操作を行なわないと、スイッチの接点が酸化し接触抵抗が高くなり熱を持ちますので故障することがあります。

故障のときの処置

ご使用中に異常が生じたときは右表を参考にお調べください。

右表以外の故障と思われるときは、電源を切り、お近くのNEC商品取扱店へご相談ください。

なお連絡されるときは器具の形式名およびご購入求め時期をお忘れなくお知らせください。

形式名は器具本体部に貼り付けてある器具ラベルに表示してあります。

故障の状態	主 な 原 因
蛍光ランプが点灯しない	○スイッチがオフになっている ○蛍光ランプがランプソケットに正常に取り付いていない ○蛍光ランプの寿命 ○指定ソケットへの差し違い
保安球が点灯しない	○保安球のゆるみ ○保安球の寿命
いずれも点灯しない	○電源が切れている